

低碳产业



环保资讯

第五届中国生物产业大会
签约金额超280亿元

本报讯 第五届中国生物产业大会19日在深圳闭幕。展会汇集了500多项最新生物产业技术成果,现场签约22个合作协议,签约金额280多亿元。

在日前举行的第五届中国生物产业大会闭幕式新闻发布会上,代表主办方通报情况的中国工程学会副理事长马延和说,为期3天的第五届中国生物产业大会聚焦生物领域热点,力图广泛对接产学研体系,推进生物产业升级,并促进市场培育。

据主办方统计,本届大会展览面积3万平方米,吸引了国内科研机构、知名生物企业以及美国、德国等国家和地区的企业组团参展,展商多达293家,突破历届展览规模。大会参会参展人数约13000人,参与论坛会议等活动达8000人次,参观展览达46000人次。

值得注意的是,参会人员的“含金量”也在提高。“根据参会代表信息综合分析显示,本届大会参会代表多来自生物企业的高管理层,说明大会已具备较强吸引力,凸显大会品牌效应。”马延和说。

据主办方通报,第六届中国生物产业大会将于2012年在江苏泰州举行。 (吴 涛)

湖南与瑞士开展环保洽谈
共同发展节能环保产业

本报讯 中瑞(长沙)环保节能合作洽谈会日前在湖南省长沙市举行。15家瑞士环境科技领域的公司与31家湖南省本土企业进行深入交流。双方希望能在废水废气治理、生物质能源开发、垃圾发电、CDM项目开发等领域开展合作。

环保产业是湖南省确定的七大战略性新兴产业之一,在服务污染防治和生态保护的同时,也为产业转型和结构调整提供了先进装备和技术支撑。《湖南省战略性新兴产业节能环保产业规划》提出,到2015年全省节能环保产业增加值达到300亿元,年均增长24.6%。为实现这一目标,湖南省环保部门坚持“自主创新与引进消化吸收再创新相结合,提高创新能力和研发水平”原则,加大国际合作与交流,并与瑞士、澳大利亚等国家建立了良好合作关系。

瑞士企业在废水废气处理、垃圾回收利用、环保仪器和控制系统、垃圾焚烧发电、建筑节能等领域技术与装备,已处于世界领先地位,与湖南省环保产业发展存在广阔的合作空间。 (胡 楠)

安阳开展专项检查
突查排污企业200余家

本报讯 为提高执法质量,河南省安阳市环保局近日先后开展了4次专项突查。这4次行动共督察、排查企业200余家,立案处罚12家企业,停产治理20家企业。

在行动中,工作人员先后对安阳县化工企业进行了排查;对全市漂染企业进行了凌晨夜查;对汤阴县化工企业全部进行了排查、督察;并对市区可能影响环境质量的企事业单位进行了创卫督察。

同时,安阳县也开展了环境执法集中行动。行动中,工作人员分为6个小组,其中5个小组为检查组,1个小组为督察组。仅在一天中,各检查组就检查企业40家,查处违法生产企业8家、违法排污企业5家,并对违法企业进行了严厉处罚。 (郝志祥)

未来五年低碳产业体系框架渐显 低碳建筑或先行

国家能源局副局长钱智民日前在天津召开的“APEC 低碳示范城镇论坛”上表示,“十二五”期间,我国将积极建设低碳示范城镇,构筑绿色低碳产业体系。预计到2015年,我国将建设100座新能源城市、200个绿色能源示范县、1000座新能源示范区和10000个新能源示范镇。

另据了解,即将出台的“十二五”能源规划已明确,到2015年全国一次能源消费总量将控制在41亿吨标煤以内,目前各省份之间正在进行指标分配。

分析指出,能源消费总量控制目标的确定,将促使全国各省份“一盘棋”推进低碳节能,形成以“市、县和乡(镇)”三层面低碳试点构架为依托,以新能源、建筑和交通节能为主领域,“十二五”期间,中国的绿色低碳产业框架将逐渐发展成型。

财政补贴力度加大

温家宝总理在2010年“两会”政府报告中首次提出,“要努力建设以低碳排放为特征的产业体系和消费模式”。此后,国家对清洁能源发展的政策扶持力度持续加大,相继启动了13座低碳城市试点和绿色能源示范县建设。

中国社科院城市发展与环境研究中心主任梁本凡表示,随着试点范围扩大,中国将逐步培育出覆盖“市、县、乡(镇)”各个层面的绿色低碳产业体系,推动能源结构调整、提高能源利用效率和积极发展新能源。

政策框架已然搭成,相应的财税支持政策也逐步出台。此前,国家能源局相关人士表示,国家将对100个绿色能源示范县投入46亿元的财政补贴。同时,来自住建部的消

息表示,住建部将针对建筑节能这一低碳产业中的新兴领域提出示范推广政策,全国有40座城市被列入试点,每年推广实施节能改造及新建绿色节能建筑面积达400万平方米,每平方米将享受20元的政府补贴。

梁本凡认为,随着能源消费总量目标在各省的分配完毕,全国各省份应将低碳节能作为城市规划设计方案的重要参考,并以此推动相关产业发展。

钱智民指出,在城市规划和建设中,要推进交通、建筑和照明节能,推广太阳能光热一体化建设,加强城市智能电网和分步式能源建设,提高城市能源利用率。

低碳建筑或先行

梁本凡表示,建筑行业在各行业中能耗占比较高,推进建筑节能已开始显示出巨大市场潜力。我国目前的建筑能耗已

占全社会终端能耗的45%左右。若建筑使用过程中的能耗能降低50%,则对全社会终端能耗降低的贡献将达14%左右。

一位业内人士分析称,低碳建筑能够比普通建筑节能能耗最高达80%以上。他估计,目前节能产业的产业价值在3000亿至5000亿元左右,而到2020年,中国用于建筑节能项目的投资将至少达到1.5万亿元。

四季微澜副总经理周剑锋告诉笔者,公司通过运营管理建筑物耗能系统,从节能量中提取收益,项目的投资回报周期为三四年。

周剑锋指出,低碳建筑符合国家产业政策导向,未来市场需求量很大,地方政府积极性很高。目前已有多个地方政府主动找企业洽谈,希望在当地核心商务区进行区域性推广,实现几百幢楼的同步节能。 (郭力方 汪 珺)

国家安监总局规范瞒报谎报事故的查处程序

本报讯 (记者 张爱正)为严肃查处瞒报谎报生产安全事故的行为,促进生产经营单位及其人员依法依规报告生产安全事故,国家安全生产监督管理总局日前下发了《生产经营单位瞒报谎报事故行为查处办法》,明确了瞒报、谎报事故行为的认定标准,并规定单位主要负责人对事故报告负总责,并对瞒报、谎报事故行为承担法律责任。这是我国首次对安全生产事故瞒报、谎报行为作出专门查处规定。

该办法首先对瞒报、谎报行为作出

了明确界定:隐瞒已经发生的事故,超过规定时限未向安全监管监察部门和有关部门报告,并经查证属实的,属于瞒报;故意不如实报告事故发生的时间、地点、初步原因、性质、伤亡人数和涉险人数、直接经济损失等有关内容的,属于谎报。单位主要负责人对事故报告负总责,并对瞒报、谎报事故行为承担法律责任。

该办法明确规定,严禁泄露举报人有关信息和举报事项。对实名举报的,立即组织查证,及时将查证及处理情况

反馈举报人;对匿名举报的,根据举报具体情况决定是否查证。有具体的事故单位和伤亡人员姓名、联系方式等线索的,立即组织查证;举报事项经查证属实的,依照有关规定对举报有功人员给予奖励;举报事项经查证不属实的,以适当方式在一定范围内予以澄清。

在处罚方面,该办法明确规定:事故发生单位主要负责人瞒报或者谎报事故的,处上一年年收入100%的罚款,并处15日以下拘留;属于国家工作人员的,并依照法律、行政法规和纪律处分

规定,由监察机关或者任免机关按照干部管理权限给予处理;构成犯罪的,依法追究刑事责任。

事故发生单位瞒报或谎报事故,没有贻误事故抢救的,处200万元罚款;贻误事故抢救或造成事故扩大或影响事故调查的,处300万元罚款;贻误事故抢救或者造成事故扩大或者影响事故调查的,手段恶劣,情节严重的,处500万元罚款。

事故发生单位瞒报、谎报事故的,依法暂扣或吊销有关证照。



“设施是否完好现场检测、职工是否会用当场检验”。“全国安全生产月”里,冀中能源邯矿集团陶二矿由技术科、防突里、冀中能源邯矿集团联合安全督导检查小组,对井区、政工部组成的联合安全防护设施、1500米下10余处躲避硐室、5个安全防护设施、1500米下10余处躲避硐室进行了突击检查,为渡过“全国安全生产月”紧扣“安全阀”。图为联合检查组正在对压风自救设施进行实地检测。 李志方 摄影

我国奶业行业标准惹争议 奶协倡导巴氏鲜奶

■ 邵芳卿

自三聚氰胺事件之后,中国牛奶消费信心至今未愈。

日前,中国奶协有关人士在福建省福州建议,对巴氏杀菌鲜牛奶(下称“巴氏鲜奶”,相对于超高温灭菌的“常温奶”)生产企业,国家应给予政策及经济扶持,逐渐恢复巴氏鲜奶主导市场的地位。

在此次“南方巴氏鲜奶发展论坛”期间,素有中国乳业“大炮”之称的广东省广州市奶业协会理事长王丁棉表示,中国乳业行业标准被个别大企业绑架,是全球最差标准,政府应倡导巴氏鲜奶。

但内蒙古奶协秘书长那达木德则认为,中国奶业现状取决于国情,同时披露现行标准门槛低系因农业部顾及散户奶农利益。

建议选择“巴氏鲜奶”

会上,没有任何添加剂的巴氏鲜奶,被中国奶业协会大力提倡。

“为什么要提倡巴氏鲜奶?因为它最完美、最丰富。”农业部原副部长、中国奶业协会名誉会长刘成果指出,巴氏鲜奶没有任何添加剂,原汁原味,低温处理保持活性,营养破坏少,利于增强免疫力。“从未来消费趋势看,是巴氏鲜

奶市场会越来越大。”

中国奶协乳品工业委员会副主任曾寿瀛指出,我国以往称之为消毒牛奶的巴氏鲜奶,在世界众多国家市场占有率高达约95%,而在我国,近六七年,尤其在三聚氰胺事件发生前两年左右,巴氏鲜奶的销售形势却面临挑战。主因有三,即有关大型乳企的强力宣传,大型乳企产品调香、调稠和销售产品方面的恶性竞争。

他建议,在当今重拳打击食品掺假和胡乱使用添加剂的同时,国家应对巴氏鲜奶生产企业给予政策及经济扶持,逐渐恢复巴氏鲜奶主导市场的地位。

他建议国家有关部委对以下问题采取相关措施。

一是完善乳品安全监管体制,尽快解决“九龙治水”即“铁路警察各管一段”的状态,原料奶的监管由技监部门统一监管;二是部委应切实执行“60公里范围内不得重复建厂(乳品厂)及没有自办奶牛场提供奶源的不得建厂”的禁令,调查国内两大乳企在江苏境内投资超亿元建立乳品厂的重复设厂之举;三是乳品电视广告应先由国家监管部门如技监部门审批后播放,尽快结束有钱就能打广告的乱象;四是有限期地取消手工挤奶,引导散养奶牛户走合作社道

路;五是建议主管部委树典型并以点带面,推进巴氏鲜奶的普及推广。

现行标准被指过低

目前执行的中国乳业行业标准,不仅被与会代表批为增大乳品安全风险,甚至被斥为世界奶业之耻。

在我国乳业行业标准中,原奶细菌数允许最大值为200万个/毫升。

“这是全球最差的牛奶标准,是世界乳业之耻!”王丁棉炮轰该标准,并称它是遭到大企业利益挟持的结果。

“标准是行政部门领导说了算,不是专家说了算。”曾4次参与国家乳业标准制订的西部乳业发展协会执行副会长魏荣禄感慨,专家们通过的标准送审稿,远严于最后颁布实施的标准内容,现行标准中原奶细菌数最大值为200万个/毫升,由于存在有害菌,显然不安全。

魏荣禄还指出,现行标准只限于产品标准,未来必须制订专业术语标准和生产工艺标准,以杜绝类似“纯牛奶”却含添加剂的怪象。

内蒙古奶协:国情决定现状

那达木德认为,“奶业发展由消费水平、冷链储存、交通状况等综合情况决定,巴氏鲜奶在中国发展了七八年,

仍在30%的占比内徘徊,而常温奶仍占70%,这符合国情。”那达木德日前表示,“巴氏鲜奶是一个发展方向,在国际上占比约达80%,但发展中国家则应客观分析。”

那达木德认为巴氏鲜奶与常温奶应分占中国市场。他说,巴氏鲜奶保质期一般为7天,而常温奶可长期保持,受消费水平和冷链系统输送半径的限制,一线城市如北京、上海、广州、深圳这些城市适宜发展巴氏鲜奶,而二线城市及广泛的其他区域比较适合继续搞常温奶。

至于内蒙古,那达木德说,由于奶企是做全国市场,地域广,搞巴氏鲜奶“不符合国情”。

谈及行标菌落数偏高问题,那达木德指出,标准问题很复杂。他说,农业部制定标准时顾及我国超70%奶农都是散户,生产水平很低,如果把标准定高,散户牛奶都不合格;如果倒掉则害苦奶农。

中国奶业协会常务理事蔡永康则指出,突破乳品安全的瓶颈是养殖模式问题,实现集约化、规模化和标准化是中国乳业发展的必由之路,但企业不能盲目崇拜规模,更应遵循行业发展规律,崇尚资源与市场平衡协调发展,真正实现乳品安全和质量保障。